

## 環境分析用

### アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル-d<sub>8</sub>

### Di-2-ethylhexyl Adipate-d<sub>8</sub>



別 名 :

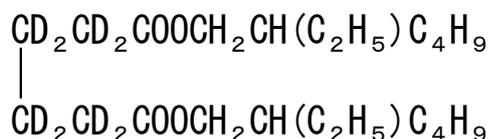
化学名 : 1,4-Butanedicarboxylic acid bis(2-ethylhexyl-d<sub>8</sub>) ester

性 状 : 無色透明の粘性の液体

分子式 : (CD<sub>2</sub>CD<sub>2</sub>COOC<sub>8</sub>H<sub>17</sub>)<sub>2</sub>

分子量 :

構造式 :



### <GC-FID 分析条件>

試 料 : アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル-d<sub>8</sub>

試料注入量 : 1 μL (1 mg/mL アセトン溶液)

カラム : Rtx-5 30 m

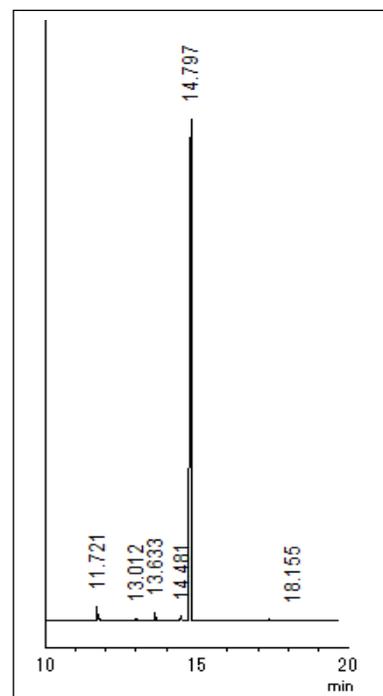
カラム温度 : 150 °C (7 分) → 20 °C/分 → 280 °C (11 分)

注入口温度 : 280 °C

検出器温度 : 280 °C

注入方式 : スプリット (パーシ: 1.5 分)

キャリアーガス : ヘリウム 1 mL/min (定流量モード)



## 関東化学株式会社

### 試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL : 03-6214-1090

HP : <https://www.kanto.co.jp>